سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وواحد وعشرون
{غير محلول}



0560453087

سؤال 1

احسب قيمة: $\frac{١}{٢} - \frac{١}{٤} \times ٦$

أ) ١

ب) $-\frac{١}{٢}$

ج) $-\frac{٢}{٣}$

د) ١-



سؤال 2

يوزع شخص ٣ أكياس على كل مجموعة مكونة من ٧ أشخاص، إذا كان عدد الأشخاص ٦٣ ، كم عدد الأكياس التي وزعها ؟

أ ٩

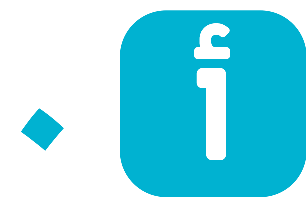
ب ١٨

ج ٢٧

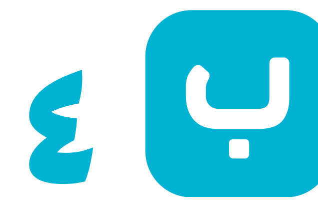
د ٨١

سؤال 3

احسب قيمة: |-٨| - |-٦| + |٢|



٠



٤



٦



٨



سؤال 4

إذا كان $(٥س - ٢)^{٣} + ٣ = ٣٠$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



سؤال 5 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{1}{٢س}$

-القيمة الثانية : $\frac{1}{س^{٢}}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

كسر إذا أضفت إلى بسطة ٢ ومقامه ١ أصبح الناتج ١ ، وإذا طرحت من البسط ١ ومن المقام ٢ أصبح الناتج ١ ، ما هذا العدد؟

أ $\frac{٧}{٨}$

ب $\frac{٥}{٧}$

ج $\frac{٦}{٣}$

د $\frac{٤}{٧}$

سؤال 7 قارن بين:

-القيمة الأولى : مجموع قياسات الزوايا الداخلية للسداسي المنتظم

-القيمة الثانية : ١٢٠°



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

سار شخص من نقطة ما ، ٢ كم شرقًا ثم ٢ كم جنوبًا ثم ٣ كم شرقًا، كم المسافة المتبقية له ليرجع لنفس الطريق الذي سلكه في البداية؟



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ ١ كم شمالًا

ب ١ كم شرقًا

ج ٢ كم شمالًا

د ٢ كم شرقًا

سؤال 9

إذا كان س + س = ١٠، س - س = صفر ، ما قيمة س ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



سؤال 10

٣ أصدقاء في مطعم دفعوا مبلغ ٤٠٠ ريال ، دفع الأول الرُبع ودفع الثاني الخُمس، كم دفع الثالث؟

أ ١١٠

ب ٢٢٠

ج ٢٧٠

د ٣٣٠

سؤال 11

إذا كان $= \dfrac{\overset{\text{ص}}{\text{ص}} \quad \overset{٨}{\text{ص}}{}^{+}}{\text{س} \quad ٤}$ أوجد قيمة س

أ ١٣

ب ١٤

ج ١٥

د ١٦

سؤال 12

ما رُبع العدد $٤^{١٦}$ ؟

أ $٤^{١٥}$

ب $٤^{٤}$

ج $٤^{٨}$

د $١^{١٦}$



سؤال 13

مثلث النسبة بين قياسات زواياه ٣ : ٢ : ٢ ، ما نوع المثلث؟



أ متطابق الاضلاع

ب متطابق الضلعين

ج مختلف الاضلاع

د متطابق الزوايا

سؤال 14 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{٢}{٤}$

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

إذا كان ١ - ص = $\frac{١}{٢}$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ٢٠ ص

-القيمة الثانية : $\frac{٢٠}{ص}$



أ القيمة الأولى أكبر

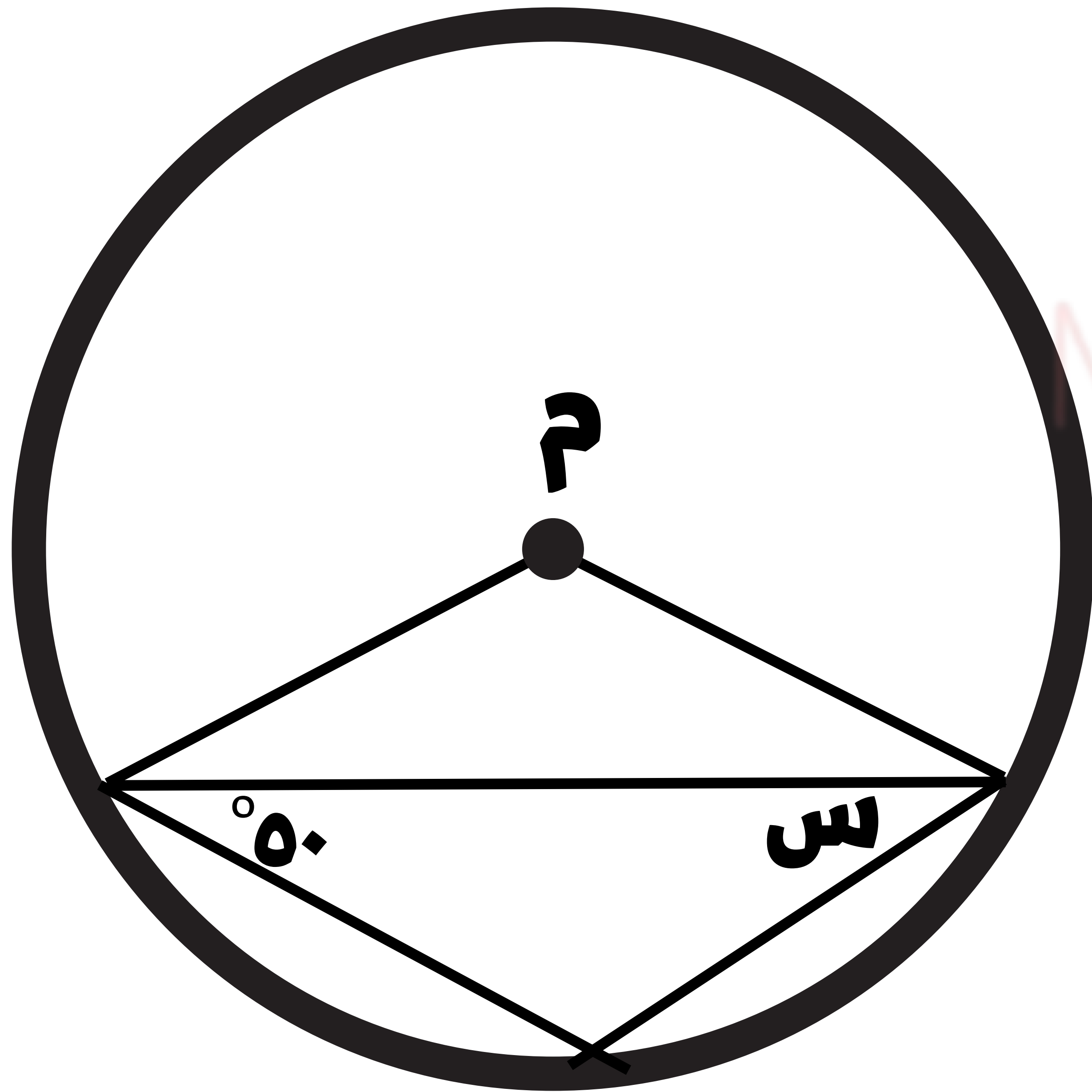
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

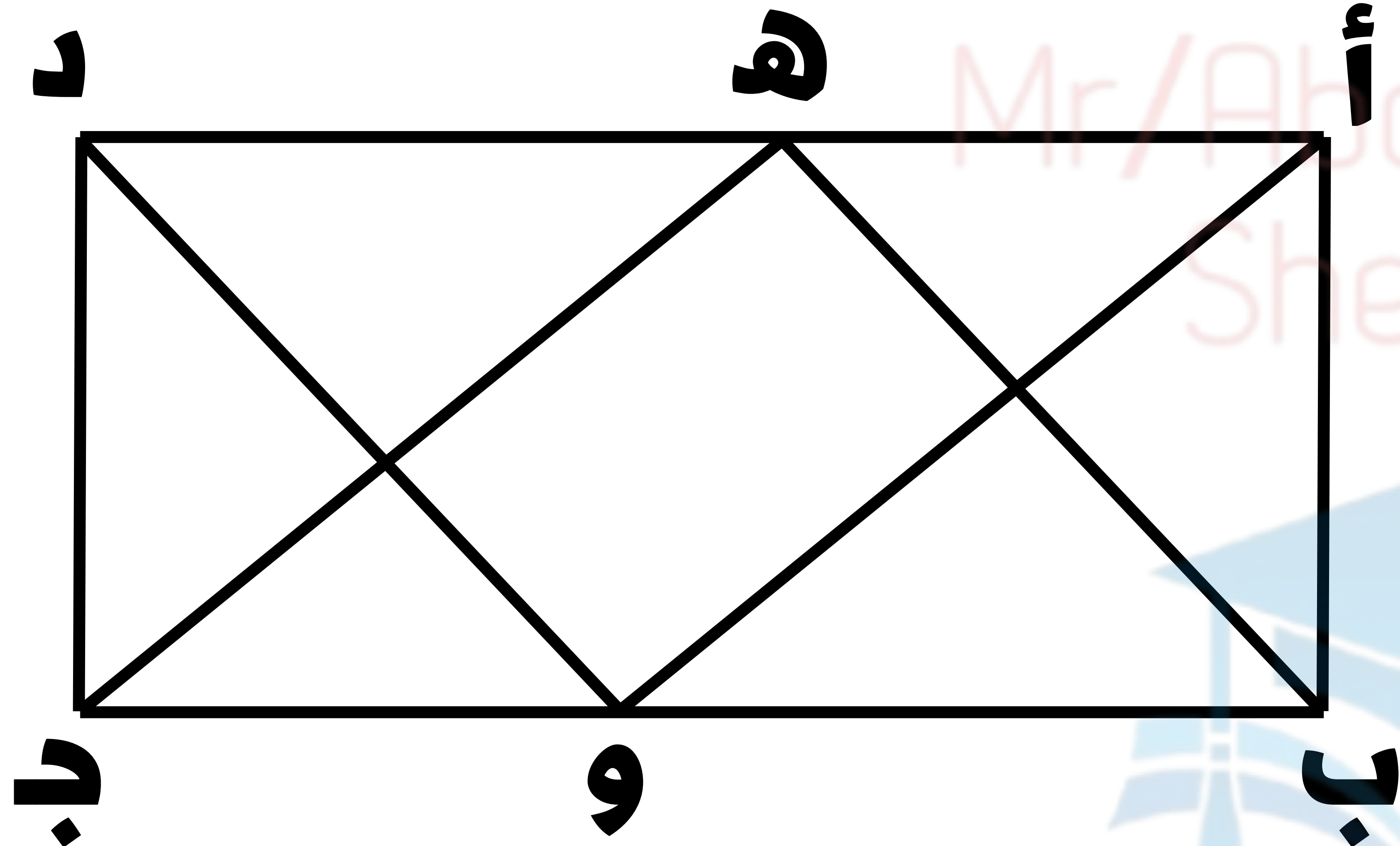
سؤال 16

م مركز الدائرة ، نق = ٦ سم
أوجد قيمة س



أ ٥٥
ب ٥٠
ج ٤٠
د ٣٥

سؤال 17 أ ب جـ د مستطيل ، قارن بين:



-القيمة الأولى : مساحة △ أ و د

-القيمة الثانية : مساحة △ هـ ب جـ

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18 أسماء توفر ١٢ ريال في اليوم، قارن بين:

-القيمة الأولى : ما توفره في ٢٣ يوم

-القيمة الثانية : ٢٧٦ ريال



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

احسب قيمة: $\frac{(-٦)^{٥} - (-٦)^{٣}}{(-٦)^{٣}}$

أ -٣٥

ب -٣٦

ج ٣٥

د ٣٦

سؤال 20

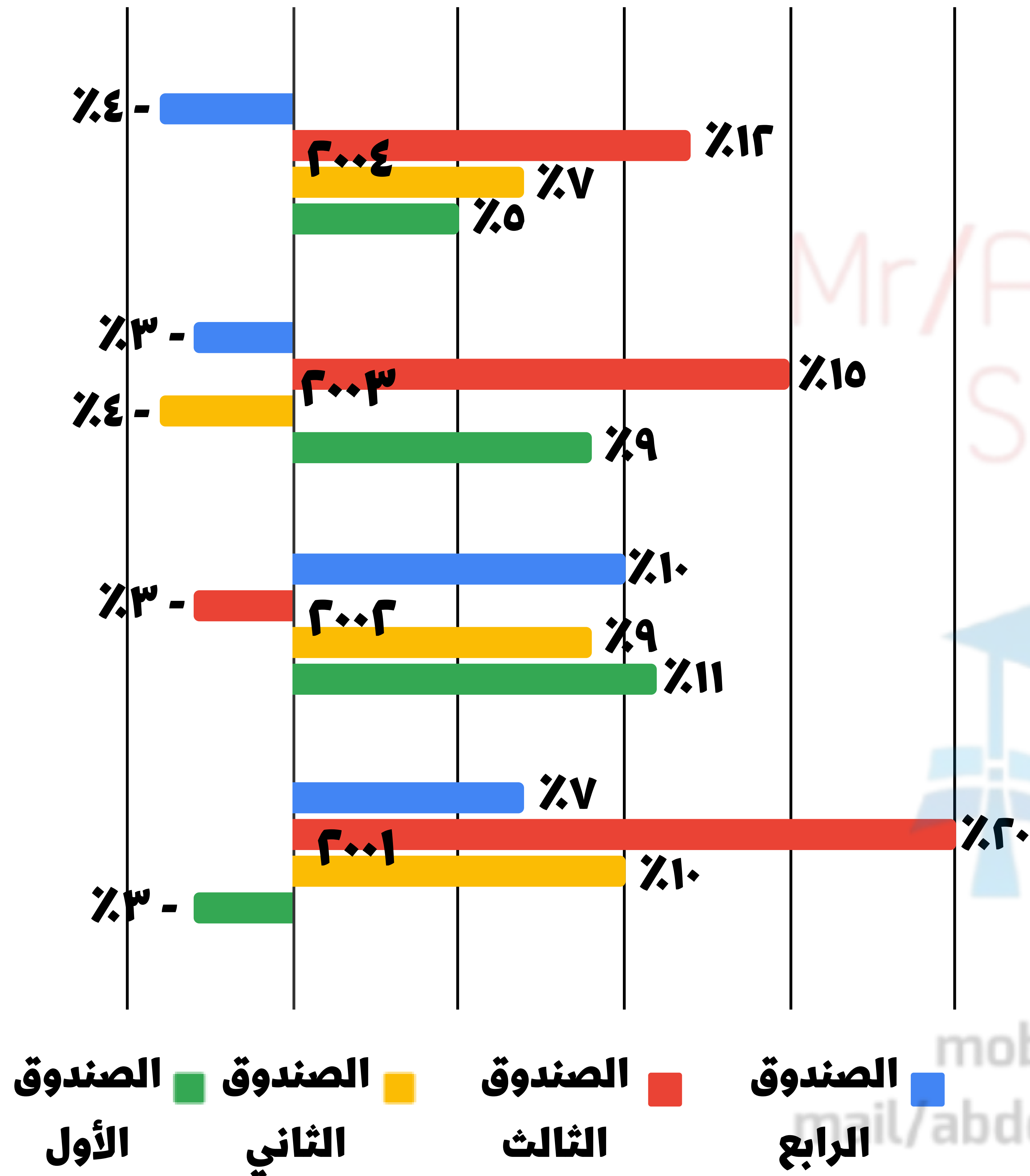
إذا كان وضع أحمد مبلغ ٢٠٠٠ ريال في الصندوق الثالث بداية عام ٢٠٠١ إلى نهاية عام ٢٠٠٢ ، كم يكون المبلغ إذا كان الربح مركب؟

أ ٢٠٠٠

ب ٢٢٠٠

ج ٢٣٢٨

د ٢٥٠٠



سؤال 21

احسب متوسط الأعداد: ٣ ، ١٠ ، ٣٢ ، ٩٩

أ ٣٤

ب ٣٥

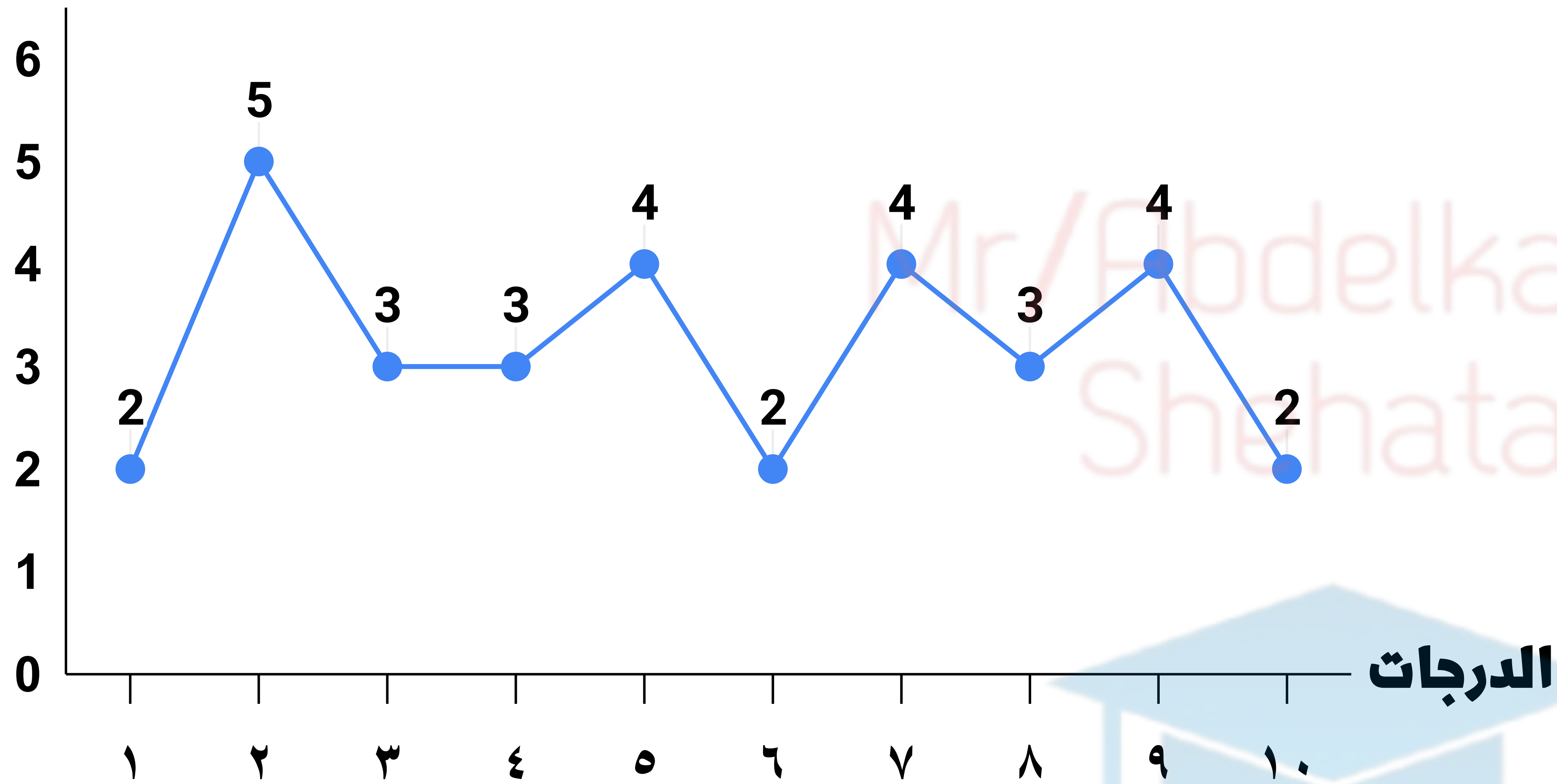
ج ٣٦

د ٣٧



سؤال 22

فصل به ٣٢ طالب ما نسبة الطلاب الحاصلين على ٥ درجات؟



أ ٢ : ٩

ب ٢ : ٨

ج ١ : ٨

د ١ : ٢

سؤال 23

عثر فواز على صفحتين متقابلتين من جريدة وكان رقمي الصفحتين ٤٠ ، ٩ ، كم عدد صفحات الجريدة؟

أ ٤٧

ب ٤٨

ج ٤٩

د ٥٠

سؤال 24 ك ، ل عددان صحيحان موجبان ، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة معين طولا قطريه ك ، ل

-القيمة الثانية : نصف مساحة مستطيل بعديه ك ، ل



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25

إذا كان $٩^{س} + ٥ = ١٧$

فأوجد قيمة: $٢ \times ٣^{٢س} + ٥$

أ ٤٣

ب ٣٤

ج ٢٩

د ١٩

